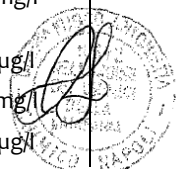


**RAPPORTO DI PROVA N° 0249\_20 DEL 13/07/2020**

CLIENTE (NOME ED INDIRIZZO)	AQUA CRISTALLINA SAS Via S. Pellico 108 10041 Carignano -TO tel. fax. : +39 011 96.90.660 - cell : +39 377.70.99.733
DESCRIZIONE DEL CAMPIONE	Campione di acqua destinata al consumo umano
CONFEZIONAMENTO DEL CAMPIONE	Bottiglia in PE con tappo a vite
DATA E ORA RICEVIMENTO DEL CAMPIONE	08/07/2020 - ore 11:20
DATA INIZIO ANALISI	08/07/2020
DATA FINE ANALISI	13/07/2020
CAMPIONAMENTO A CURA DI	Il campionamento è stato effettuato dal Cliente. Il laboratorio non si assume la responsabilità delle fasi relative al campionamento. I risultati si riferiscono al campione così come ricevuto.
DATA DI CAMPIONAMENTO	08/07/2020
VERBALE DI CAMPIONAMENTO	mPG07/P10 n° 0148_20 del 08/07/2020

IDENTIFICAZIONE CAMPIONE		PARAMETRI CHIMICI			
N°: 0148_20/1		PUNTO DI PRELIEVO: CANCELLO ED ARNONE			
DENOMINAZIONE DELLA PROVA	VALORI RILEVATI	INCERTEZZA (U) <sup>1</sup>	METODO DI PROVA	VALORE DI PARAMETRO D.LGS. 2 FEBBRAIO 2001 N°31 ALL.1 E S.M.I.	UNITÀ DI MISURA
pH	7,5	-	UNI EN ISO 10523:2012	6,5-9,5	Unità di pH
Conducibilità	430	-	UNI EN 27888:1995	2500	µS <sub>cm</sub> <sup>-1</sup> a 20°C
(*)Residuo 180°C	190	-	APAT CNR-IRSA 2090 MAN 29 2003 Met.A	1500	mg/l
(*)Durezza	26	-	APAT CNR-IRSA 2040 MAN 29 2003 Met.B	15-50	°F
(*)Torbidità	Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale	-	APAT CNR-IRSA 2110 MAN 29 2003	Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale	mg/l SiO <sub>2</sub>
(*)Ammonio	<0,10	-	UNI EN ISO 14911:2001	0,50	mg/l
Nitriti (come NO <sub>2</sub> )	<0,10	-	UNI EN ISO 10304-1:2009	0,50	mg/l
Nitrati (come NO <sub>3</sub> )	12	-	UNI EN ISO 10304-1:2009	50	mg/l
(*)Cloro Attivo Libero	0,1	-	APAT CNR-IRSA 4080 MAN 29/2003	0,2	mg/l Cl <sub>2</sub>
Cloruri	18	-	UNI EN ISO 10304-1:2009	250	mg/l
Solfati	10	-	UNI EN ISO 10304-1:2009	250	mg/l
*Alluminio	<1	-	APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003	200	µg/l
*Antimonio	<0,1	-	APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003	5,0	µg/l
*Arsenico	<1	-	APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003	10	µg/l
*Bario	<1	-	APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003	-	µg/l
*Berillio	<0,1	-	APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003	-	µg/l
*Bismuto	<1	-	APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003	-	µg/l
*Boro	<0,1	-	APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003	1,0	mg/l
*Cadmio	<0,1	-	APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003	5,0	µg/l
Calcio	59	-	UNI EN ISO 14911:2001	-	mg/l
*Cromo totale	<1	-	APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003	50	µg/l



**RAPPORTO DI PROVA N° 0249\_20 DEL 13/07/2020**

IDENTIFICAZIONE CAMPIONE		PARAMETRI CHIMICI			
N°: 0148_20/1		PUNTO DI PRELIEVO: CANCELLO ED ARNONE			
DENOMINAZIONE DELLA PROVA	VALORI RILEVATI	INCERTEZZA (U) <sup>1</sup>	METODO DI PROVA	VALORE DI PARAMETRO D.LGS. 2 FEBBRAIO 2001 N°31 ALL.1 E S.M.I.	UNITÀ DI MISURA
*Cobalto	<1	-	APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003	-	µg/l
*Rame	<0,1	-	APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003	1,0	mg/l
*Ferro	11	-	APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003	200	µg/l
*Piombo	<1	-	APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003	10	µg/l
*Litio	<0,1	-	UNI EN ISO 14911:2001	-	mg/l
Magnesio	3,0	-	UNI EN ISO 14911:2001	-	mg/l
*Manganese	<1	-	APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003	50	µg/l
*Mercurio	<0,1	-	APAT CNR IRSA 3200 Man 29 2003	1,0	µg/l
*Molibdeno	<1	-	APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003	-	µg/l
*Nichel	<1	-	APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003	20	µg/l
Potassio	1,2	-	UNI EN ISO 14911:2001	-	mg/l
*Selenio	<1	-	APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003	10	µg/l
Sodio	10	-	UNI EN ISO 14911:2001	200	mg/l
*Stronzio	<0,1	-	APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003	-	µg/l
*Stagno	<1	-	APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003	-	µg/l
*Vanadio	<1	-	APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003	50	µg/l
*Zinco	<0,01	-	APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003	-	mg/l



**RAPPORTO DI PROVA N° 0249\_20 DEL 13/07/2020**

IDENTIFICAZIONE CAMPIONE		PARAMETRI MICROBIOLOGICI					
N°: 0148_20/1		PUNTO DI PRELIEVO: CANCELLO ED ARNONE					
DENOMINAZIONE DELLA PROVA	VALORI RILEVATI	INTERVALLO DI CONFIDENZA <sup>2</sup>	METODO DI PROVA	VALORE DI PARAMETRO D.LGS. 2 FEBBRAIO 2001 N°31 ALL.1 E S.M.I. (ANCHE SE NON DIVERSAMENTE SPECIFICATO)		UNITÀ DI MISURA	
Batteri coliformi, <i>Escherichia coli</i>	E.coli	0	E.coli	-	UNI EN ISO 9308-1:2017	0/100ml 0/250 ml (per acque in bottiglia) I coliformi totali sono un parametro indicatore	UFC/100ml (solo per acque in bottiglia il volume di riferimento è 250ml)
	Coliformi	0	Coliformi	-			
Microrganismi vitali a 22°C e 36°C	(22°C)	47	(22°C)	[35;62]	UNI EN ISO 6222:2001	(22°C) 100/1 ml (solo per acque in bottiglia)	UFC/1ml
	(36°C)	5	(36°C)	[2;12]		(36°C) 20/1 ml (solo per acque in bottiglia)	
<i>Enterococchi intestinali</i>	0	-		UNI EN ISO 7899-2:2003	0/100 ml 0/250 ml (per acque in bottiglia)	UFC/100ml (solo per acque in bottiglia il volume di riferimento è 250ml)	
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	0	-		ISO 16266:2006	0/250 ml (solo per acque in bottiglia)	UFC/100ml (solo per acque in bottiglia il volume di riferimento è 250ml)	

Dichiarazione di conformità: i valori rilevati al termine delle prove sui campioni oggetto del presente Rapporto di Prova rientrano nei Valori di parametro D.Lgs. 2 febbraio 2001 n°31 All.1 e s.m.i. .

**NOTE AL RAPPORTO DI PROVA:**

<sup>1</sup>L'INCERTEZZA ESTESA È STATA CALCOLATA CON UN FATTORE DI COPERTURA K=2 E LIVELLO DI FIDUCIA 95%.

<sup>2</sup>L'INTERVALLO DI CONFIDENZA È STATO CALCOLATO CON UN FATTORE DI COPERTURA K=2 E LIVELLO DI FIDUCIA 95%.

IL CAMPIONAMENTO E LE PROVE CONTRASSEGNALE DALL'ASTERISCO (\*) NON SONO ACCREDITATI ACCREDIA.

I CAMPIONI OGGETTO DEL PRESENTE RAPPORTO DI PROVA, SALVO SPECIFICA RICHIESTA DEL CLIENTE, VENGONO ELIMINATI ALLA DATA DI FINE ANALISI.

I RISULTATI CONTENUTI NEL PRESENTE RAPPORTO DI PROVA SI RIFERISCONO ESCLUSIVAMENTE AL CAMPIONE OGGETTO DI ANALISI.

IL PRESENTE RAPPORTO DI PROVA NON PUÒ ESSERE RIPRODOTTO PARZIALMENTE, SALVO AUTORIZZAZIONE SCRITTA DI ANTOS S.R.L.

IL DIRETTORE DI LABORATORIO  
(DLAB)  
Dott.ssa Antonietta Fusco

FINE DEL RAPPORTO DI PROVA.

